Index of Claims	

Application No.	Applicant(s)
09/997,425	EDINGER ET AL.
Examiner	Art Unit
Daniel M Sullivan	1636

1	,	Rejected
=	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

Α	Appeal
o	Objected

		L_					_		L	
		_								
CI	aim				_	Dat	te	_	_	
1_	1 2 0 Original	9		ŀ	1					
Final	gi	1	-							
证	Ö	2								
	<u> </u>	0	1	<u> </u>			1		1_	
L	1 2 3 4 5 6 7	¥	_	L	_		_		\perp	
	2	$\bot \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \! \!$	ļ	<u> </u>	_	\perp	<u> </u>			
	3	2	_	1	_	_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ļ	퇶
<u> </u>	4	N	_	1	1_	_	<u> </u>	4	1	_
	5	V	1_	1	<u> </u>		_	<u> </u>	↓_	_
	6	4	↓.		_	1_		1_		<u> </u>
	1	+1	1	ļ	1	 	_	<u> </u>	1	_
	8	Ш	\perp	_	┞		<u> </u>	1_	<u> </u>	_
	9	\sqcup	\perp	-	↓_	<u> </u>		1	_	_
	10	\coprod	-	4_	-	 	_	<u> </u>	_	<u> </u>
-	11	\coprod	_	4	\perp	1	<u> </u>	_	ـــ	<u> </u>
	11 12 13	4	+-	-	\vdash	 _		<u> </u>	1	<u> </u>
ļ	13	լ Լ	\perp	1_	$oxed{\bot}$	-	1_	1	1	1
	14 15	<u>م</u>	1	4_	\vdash	 _	<u> </u>	 _	<u> </u>	_
	15	~		ļ	_		ļ_	<u> </u>		<u> </u>
<u> </u>	16	Ш	-	-	\vdash	\vdash	_	_	_	
ļ	17	1	_	-	1	1	1_	\perp	1_	<u> </u>
	18	Щ	_	<u> </u>	_	<u>L</u>				
-	19	Ш	<u> </u>		ļ	┖	<u> </u>		<u> </u>	
	20	11	_	↓	<u> </u>	_			_	<u> </u>
	21	Ш	1		L	_				
	22	Ш	_		L.	_	<u> </u>	<u>. </u>	<u> </u>	
	23	Ш.	_			<u> </u>	_	L	<u> </u>	
	24	1	_				_		<u> </u>	
ļ	25	1	ļ	-	ļ		L		<u> </u>	
	26	1	_	<u> </u>	<u> </u>	┕		<u> </u>		<u> </u>
	27	1	<u> </u>	<u> </u>	_		ļ		_	
	28	Щ		_				L_		_
L	29	1	<u> </u>		_			<u> </u>		<u> </u>
	30	1	<u> </u>		_	L			_	L.
	31	1	1_	<u> </u>	<u> </u>	L.		_	<u> </u>	L_
<u></u>	32	1	1	1_	L.	<u> </u>			<u></u>	L
	33	1		_	\vdash	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	34		₩.	<u> </u>	<u> </u>	1_			L	
	35	11	_	<u> </u>	_		<u> </u>		ļ	Ш
	36	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L.		L	Ш
	37	Ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L_	Ш
<u> </u>	38	M	\vdash	ـــ					_	Щ
<u> </u>	39	'	1	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш
	40	N		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Ш
	41	H	ļ	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	
	42	V.		ļ.,	ļ.,	_		_	<u> </u>	Ш
	43	لو	_	L.,				_	<u> </u>	Ш
<u> </u>	44	Ц.						L.		
L	45	1	_	 				ļ	<u> </u>	
	46	1	<u> </u>		_			<u> </u>	<u>_</u>	
\vdash	47	Ц.	<u> </u>							Ш
	48	<u> </u>		\vdash						Ш
\vdash	49	7	L							
	50	1	l	1		·				1

Cla	aim					Dat	е] [Cla	aim				1	Dat	e			
_	<u></u>	9/8/8/7			١.																	
<u> </u>	Original	1	;				1					Final	Original									
Ξ	Ö	2	.									证	, ji									
		0			_	ļ	↓_	_	↓_	_	↓ ↓		l					_		<u> </u>		
	1	4	-	<u> </u>	-	-	<u> </u>	1	↓_	_			51 52	Ш			_					
	2	+	-	<u> </u>		-	<u> </u>	-	-	1			52						_			
	3	1.	₩	_		-	₽-	-		╀	1	_	53				ļ	_	<u> </u>			
	5	N	_		-	┼	 	┼	-	-			54		_		<u> </u>		L			
	6	1	-	_	-	\vdash	-	╁	-	+	-		55	-	\dashv				<u> </u>	-		
	7	+	┼	-	_	┞	_	-	1	╆	1 }		56	Н					<u> </u>	-	-	Ш
	0	H	1			├-		┼	╁	-	1 1		57			_	<u> </u>		<u> </u>	├ —	_	
-	8 9	H	-			·	-	╁	┢	+	 	-	58	-	\dashv				-		<u> </u>	
	10	+	┢	-		╁	-	┼	\vdash	-	┨		59 60				_	<u> </u>	_			
	11	H	╁	_		├	<u> </u>	├	\vdash	┼	1 1						\vdash		_	<u> </u>		
	11 12	H		—	\vdash	 	-	\vdash	-	\vdash	{		61 62	-	-		-	<u> </u>	-	 	\vdash	\vdash
	13	+	-	-	<u> </u>	+-	\vdash	├-		-	 		63	H					<u> </u>	-	<u> </u>	\vdash
	14	1	+	-	-	\vdash	\vdash	-	-	+	 		64	\vdash			\vdash	-		-	\vdash	\vdash
	15	لم	-	-	_	-	-	 	\vdash	┼	-		65	\vdash	\dashv		-	-	-	-	-	$\vdash \vdash$
	16	1	\vdash			-	\vdash	\vdash	 	-	{		66	\vdash	\dashv		-	-	\vdash	-	-	\vdash
_	17	H	H			<u> </u>	-	<u> </u>	-	\vdash	{		67	-	\dashv			_				
	18	╁				\vdash	 	\vdash	\vdash	-	┧		68		\dashv					-		Н
_	19					┢╌		H	\vdash		1		69			_		_			_	
	20	H	-				-		-				70	-	-			_				\dashv
	21	T	\vdash				_	\vdash	╁		1 1		71	\vdash	\dashv	_	_					
	22	1							\vdash	 	1		72	\vdash	+					-		\dashv
	23	T					 	r	-	┢			73	-	\dashv			-	_			\dashv
	24				٠,		-		-	\vdash	-		74	-		_			-			\dashv
	25		1				-		-				75	+	\dashv	-			-	-		
	26					\vdash	_		 				76	-	-	-	_			\vdash	\dashv	
	27					\vdash				┢			77	\dashv	-+						-	
	28			\neg									78	1	_							-
	29	1						_			l	_	79	_	7		-					\neg
	30									_			80		\dashv							\dashv
	31				_			Г	1				81									\dashv
	32	П											82		1							\dashv
	33												83		\exists							
	34												84								\neg	\neg
	35			\Box									85									\exists
	36												86		1							\neg
\perp	37	1	Ш										87								_	\neg
_]	38 39 40	٧											88	T	\Box							
_	39	/							<u> </u>				89	\Box								
4	40	Z Z		_									90									
4	41	H		_	\Box	_							91						_			
_	42	V.	\sqcup		_	_							92	1.	\perp						J	
4		٦	\perp	_	_	_				Ш	L		93		I							
4	44	4		_									94		\perp	[
4	45	+	\dashv		_	_					\perp		95	\perp				\Box				
4	46	\vdash			_						L		96	\perp	_					[\Box	
\dashv	47	-	-	\dashv	_		\dashv				Ļ	.	97	_	4	\perp					[
+	48	!	-	\dashv	_	_	_				L		98	_ _	\perp	_	_				_	
+	49	M		\dashv	\dashv	_				_	-		99	_	-	_	_	_	_			
_1	50								i		L		100]			

Te E E E E E E E E E	CI	aim	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149					Т	1	T	Ť	1	T	Т	
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144		la!			İ							
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144	Ë	<u>.</u>		1	ļ							
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144	"	ŏ									ľ	
102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149	<u> </u>		_	-	-	╄-	┼	▙		ļ.,	ļ	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	-	101		L-	_	┼	1	ـــ	_	_	ļ	
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		102	<u> </u>		_	ļ	_	<u> </u>	_	$oxed{oxed}$	_	
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148		103	<u> </u>	_	<u> </u>	4_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	<u></u>				<u> </u>		_	_		
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	105			L.		1_	<u> </u>				
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106				1_		<u> </u>				
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107				_	L	_	L		<u> </u>	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108			<u> </u>	_						
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 148 149		109						1		L		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149								_		<u>. </u>		
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111					L.					
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	112							1	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113			L	1_	<u>L</u>				oxdot	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114								L		
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115						L		E		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116					\Box	L	L			
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149												
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		118					-					
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		119										
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120										
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121										
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148	<u>L</u>	122										
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123										
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124										
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125			<u> </u>	_	L					
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126					_					
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	127	_				L					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128										
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129										
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131				<u> </u>						
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	_									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	_			_						
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134				<u>_</u>			L			
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148						L_						
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148							_		L.,			
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	[L.							
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	 					<u> </u>	_					
141 142 143 144 145 146 147 148 149			_				L_			Ш		
142 143 144 145 146 147 148 149			_			_						
143 144 145 146 147 148 149	\vdash								<u></u>		[
144 145 146 147 148 149			_	_		L.,						
145 146 147 148 149	\vdash	143			_		ш			L.,		
146 147 148 149	\vdash	144	_	_		L		_				
147 148 149	\vdash	145	\dashv				Щ	_				
148	-		_	_			-					
149			_									
	\vdash		_	_			_	_	_			
1 1450	-		_		_				_		[
150		150										